

Características

Cultivos para este producto:



NUFOSOL®S.L.

microorganismos eficientes que actúan como biofertilizante microbiológico del suelo. Aumenta la disponibilidad de nutrientes mediante la liberación de Fósforo y fijación de Nitrógeno al suelo, reutiliza los desechos orgánicos y recicla nutrientes mejorando la estructura y fertilidad.

Composición Garantizada

Ingrediente Activo: Células Viables de *Azospirillum brasilensi*, *Azotobacter chroococum*, *Rhizobium sp.*, *Lactobacillus sp.*, *Saccharomyces cerevisiae*, *Penicillium janthinellum* y Medio de Cultivo con Nutrientes Esenciales.

Especificaciones de calidad

Azospirillum brasilensi: 100 (1x10⁸) Millones UFC/ml.

Azotobacter chroococum: 100 (1x10⁸) Millones UFC/ml.

Rhizobium sp. 50 (5x10⁷) Millones UFC/ml.

Lactobacillus sp. 100 (1x10⁸) Millones UFC/ml.

Saccharomyces cerevisiae: 10 (1x10⁶) Millones UFC/ml.

Penicillium janthinellum: 10 (1x10⁷) Millones UFC/ml.

Porcentaje de Pureza Microbiológica: 4.0 – 7.5

pH:

Los contaminantes admitidos no deben pertenecer a los grupos de fitopatógenos, o patógenos para animales o ser humano.

Usos y Dosis

CULTIVO	DOSIS	ÉPOCA
HORTALIZAS Y FRUTALES	20 - 30 cc/ Litro de agua	En siembra o abonamiento edáfico
SOYA	20-30 cc / Litro de agua	En siembra o abonamiento edáfico
FLORES	50 -100 cc/ cama 30 m ²	En siembra o abonamiento edáfico
MAIZ Y SORGO	50 - 60 cc/ Litro de agua	En siembra o abonamiento edáfico
CAÑA	50 - 60 cc/ Litro de agua	En siembra o abonamiento edáfico
RESIDUOS ORGANICOS Y DE COSECHA	10 - 20 cc/ Litro de agua	En siembra o abonamiento edáfico
ARROZ	4 Litros/Ha.	En siembra o abonamiento edáfico
SEMILLAS DE LEGUMINOSAS	4 Litros/Ha.	En siembra o abonamiento edáfico
EN COMPOSTAJE	2 - 4 Litros/Tonelada.	En siembra o abonamiento edáfico

Ventajas en su uso

- Devuelve al suelo la flora benéfica a través de la inoculación con microorganismos eficientes
- Mayor disponibilidad de nutrientes para las plantas
- Promueve la fijación de Nitrógeno al suelo
- Libera Fósforo y lo coloca disponible para las plantas.
- Mejora la estructura y estabilidad de los agregados en el suelo
- Promueve la formación de agregados
- Mejorar las condiciones de pH del suelo
- Mejora la aireación del suelo
- Solubiliza nutrientes, como el fósforo y balancea la relación entre el calcio, magnesio y potasio
- Acelerar el proceso de transformación de la materia orgánica
- Mayor desarrollo radicular
- Estimula el sistema radicular
- Disminuye los efectos de focos de contaminantes, mediante el control de microorganismos patógenos

Presentación

- Envase 1000 c.c. (Litro)
- Envase 4 Litros (Galón)

- Envase 20 Litros
- Envase 60 Litros

Conservación

- Para almacenamiento máximo de 60 días: Conservar a temperatura no mayor a 25 °C
- Para almacenamiento máximo de 90 días: Conservar a temperatura entre 2°C y 7°C.

Compatibilidades

- Puede usarse en mezcla con Insecticidas, Herbicidas y Fertilizantes.
- No debe usarse en mezcla con Fungicidas.
- No debe usarse en mezcla con Bactericidas.

Precauciones

- Bioinsumo de uso agrícola.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No congelar.
- Destruir el envase y sus componentes después de usado.

No-GMO1

Los insumos e ingredientes utilizados en la fabricación de **NUFOSOL®S.L.** no fueron producidos usando técnicas de ingeniería genética y no son derivados de organismos modificados genéticamente.